



Philips 7000 series
Smart TV à LED avec
Ambilight Spectra 2 et
Pixel Precise HD

107 cm

Easy 3D DVB-T/C



42PFL7606H

Plongez au cœur de l'action !

avec votre téléviseur 3D Ambilight

Faites l'expérience du cinéma chez vous grâce au téléviseur 3D Philips série 7000 de 107 cm. Associant une qualité d'image incroyable grâce à la technologie LED et une impression d'immersion procurée par la technologie Ambilight, le téléviseur 3D 42PFL7606 vous offre une expérience 3D inoubliable et vous plonge au cœur de l'action.

Intensifiez votre expérience visuelle

- Technologie Ambilight Spectra 2 pour prolonger votre expérience visuelle
- Easy 3D pour une expérience 3D confortable

Un rendu de l'action dans ses moindres détails

- Téléviseur Full HD Pixel Precise HD : vivez l'action dans ses moindres détails
- Des images LED éclatantes et une faible consommation d'énergie
- Clear LCD 100 Hz, temps de réponse de 2 ms pour des mouvements ultrarapides

Un son riche et cristallin

- 20 W RMS et Incredible Surround pour une puissance exceptionnelle

Profitez des contenus en ligne avec Smart TV

- Une vaste sélection d'applications en ligne, de vidéos à louer et de télévision à la demande
- Location vidéos haute qualité en ligne & émissions de télévision à la demande

Simple à installer et à utiliser

- Votre téléviseur sur un support mural en 4 étapes simples

PHILIPS
sense and simplicity

Points forts

Ambilight Spectra 2



Donnez du relief à vos films grâce à Ambilight Spectra 2. Grâce à cette technologie brevetée Philips, l'image se propage hors de l'écran via la diffusion latérale d'une lumière douce, projetée depuis l'arrière de l'écran sur le mur autour du téléviseur. Ambilight adapte automatiquement la couleur et la luminosité de cette lumière à l'image de l'écran afin de créer une expérience visuelle captivante. La fonction d'ajustement automatique garantit une concordance parfaite entre la couleur de la lumière et l'image à l'écran, quelle que soit la couleur de votre mur. Avec Ambilight Spectra 2, les films prennent vie !

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD repose sur la technologie primée Pixel Plus. La qualité d'image prend une nouvelle dimension grâce à HD Natural Motion et ses 4 billions de couleurs, qui apportent une fluidité et une netteté extraordinaires à vos films. Avec Super Resolution, Pixel Precise HD vous garantit une qualité d'image exceptionnelle, que vous regardiez une vidéo provenant d'Internet ou un film Blu-ray d'excellente qualité.

Easy 3D



Easy 3D vous garantit des heures de confort en 3D grâce à ses images parfaitement fluides et

sans images fantômes. Les lunettes 3D compatibles sont ultra-légères et fonctionnent sans pile. Profitez dès à présent de la 3D chez vous en toute simplicité !

LED



La technologie d'éclairage LED est la plus avancée du marché. Grâce à elle, ce téléviseur allie un design épuré remarquable, une qualité d'image exceptionnelle et la plus faible consommation d'énergie de sa catégorie. Autre avantage écologique : l'éclairage LED n'utilise aucune substance toxique. Avec le rétroéclairage LED, vous bénéficiez d'une faible consommation d'énergie, d'une excellente luminosité, d'un contraste et d'une netteté remarquables et de couleurs éclatantes.

Clear LCD 100 Hz (2 ms)



L'écran Clear LCD 100 Hz apporte une netteté de mouvements exceptionnelle. Avec la technologie d'interpolation d'une image supplémentaire, la netteté des mouvements est plus que doublée par rapport aux écrans LCD classiques, et le temps de réponse est de 2 millisecondes. Profitez maintenant d'images parfaitement nettes, même lors des scènes rapides.

20 W RMS, Incredible Surround

Vibrez au rythme de la musique et plongez dans l'ambiance des films. Les puissants amplificateurs 20 W RMS (2 x 10 W RMS) restituent un son réaliste. L'Incredible Surround produit un son Surround plus profond et plus puissant. Le champ audio, clair et étendu, vient compléter une expérience visuelle intense.

Location de vidéos et télévision à la demande

Regardez directement sur votre téléviseur des films de haute qualité provenant de sites de location de vidéos. Des grands classiques de la comédie romantique aux meilleurs films d'action, tout y est ! Les sites de location de vidéos proposent en effet un incroyable choix de films cultes ou à peine sortis en salle. Il vous suffit de vous installer confortablement dans votre canapé et d'appuyer sur un bouton. Oubliez les horaires imposés des programmes de télévision et regardez ce que vous voulez, quand vous le décidez. Vous ne manquerez plus votre émission préférée ! Le service de rattrapage vous permet en effet de revoir les séries ou programmes de télévision. Les offres et conditions peuvent varier selon le pays ou la chaîne.

Classe énergétique A

Classe énergétique européenne
Depuis des années, Philips travaille de façon proactive à la réduction de la consommation de ses téléviseurs lorsqu'ils fonctionnent ou sont en veille, ce qui a valu à ses produits d'obtenir une certification européenne en 2010. Plus l'étiquette correspondante est verte, moins votre téléviseur consomme et plus vous économisez et protégez l'environnement.



Pixel
Precise HD



Caractéristiques

Ambilight

- Fonctions Ambilight: Ambilight Spectra 2, S'adapte à la couleur du mur, Éclairage tamisé

Pré-requis pour système 3D

- Appareil source 3D: Un lecteur Blu-ray 3D, ou un décodeur 3D

Image/affichage

- Affichage: Contours rétroéclairés par LED
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- 3D: Easy 3D*
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 450 cd/m²
- Rapport de luminosité maximale: 65 %
- Contraste dynamique: 500 000 : 1
- Temps de réponse (standard): 2 ms
- Amélioration de l'image: Pixel Precise HD, HD Natural Motion, Clear LCD 100 Hz, Active Control+Capteur de luminosité, Super Resolution, Smart Picture

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 10 W, système audio invisible
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Clear Sound, Incredible Surround, Smart Sound, Réglage graves/aigus

Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4
- Fonctionnalités HDMI: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation instantanée de la lecture, Liaison Pixel Plus, Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Nombre d'entrées composantes (YPbPr): 1
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1
- Nombre de ports USB: 2
- Autres connexions: Antenne IEC75, CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Logement pour carte SD (vidéo à la demande), Sortie audio numérique (optique), Entrée PC VGA + entrée audio G/D, Sortie casque, Connecteur de service

Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs :, Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4

- AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WMA (v2 à v9.2)
- Formats de lecture de photos: JPEG
- Net TV: Inclus

Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur: jusqu'à 1920 x 1080 à 60 Hz
- Entrées vidéo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, jusqu'à 1920 x 1080p

Praticité

- Liaison réseau PC: Certifié DLNA 1.5
- Multimédia: Navigateur multimédia DLNA, Services Net TV, Navigateur multimédia USB
- Enregistrement USB*: Enregistrement programmé via IP-EPG*
- Guide électronique de programmes: Guide électronique de programmes 8 j.*
- Installation facile: Détection automatique des périphériques Philips, Assistant d'installation des chaînes, Assistant de connexion de périphérique, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage, Support mural 2-en-1
- Facilité d'utilisation: Touche Home (Accueil) unique, Manuel d'utilisation à l'écran, Touches de commande tactiles
- Réglages du format d'écran: Remplissage automatique (pas de bandes noires), Autozoom (formats d'origine, Extension 16/9, Super zoom, Non proportionné (pixel par pixel 1080p), Écran large
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB, Mise à niveau micrologicielle en ligne

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- TV numérique: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*
- Système TV: DVB COFDM 2K/8K
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM

Puissance

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Classe énergétique: A

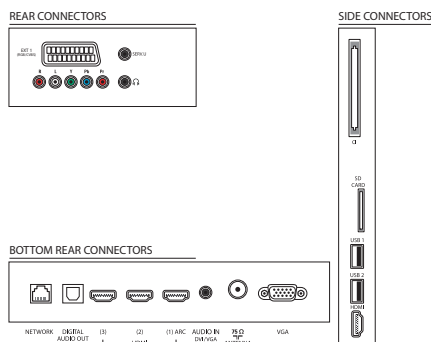
- Consommation énergétique annuelle: 122,64 kWh
- Consommation en veille: < 0,15 W
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,01 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Commutateur de mise hors tension 0 watt, Mode Eco, Capteur de luminosité

Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 065 x 693 x 158 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 992 x 586 x 37,8 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 992 x 660 x 254 mm
- Poids du produit: 13 kg
- Poids du produit (support compris): 15,8 kg
- Support mural compatible: 400 x 400 mm

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Télécommande, 2 piles AAA, 2 paires de lunettes 3D, 2 sachets de chiffonnettes de nettoyage, Support de table pivotant, Guide de mise en route, Guide de santé 3D, Brochure légale et de sécurité, Livret de garantie
- Accessoires en option: Lunettes 3D PTA416, Adaptateur USB sans fil (PTA01)



Date de publication
2011-04-06

Version: 3.3.5

12 NC: 8670 000 72109
EAN: 87 12581 58275 3

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

- * Net TV : rendez-vous sur le site www.philips.com/tv pour découvrir les offres disponibles dans votre pays.
- * Avertissement santé :
- * Si vous ou l'un des membres de votre famille avez des antécédents d'épilepsie ou de crise photosensible, demandez l'avis de votre médecin avant de vous exposer aux sources de lumière clignotante, aux séquences d'images rapides ou au visionnage 3D.
- * Pour éviter des troubles tels que vertiges, maux de tête ou désorientation, nous déconseillons tout visionnage prolongé de contenus 3D. En cas de gêne, cessez immédiatement le visionnage en 3D et évitez toute activité à risque jusqu'à disparition des symptômes.
- * Les parents doivent surveiller leurs enfants pendant le visionnage en 3D et s'assurer qu'ils ne présentent aucun des symptômes mentionnés ci-dessus. La 3D n'est pas recommandée pour les enfants de moins de 6 ans, leur système visuel n'étant pas complètement développé.
- * N'utilisez pas les lunettes 3D autrement que pour regarder la télévision en 3D.
- * RISQUE D'ÉTOUFFEMENT - Ne laissez pas les enfants de moins de 3 ans jouer avec les lunettes 3D, ils risqueraient de s'étouffer avec le couvercle du compartiment à piles ou avec les piles elles-mêmes.
- * Le téléviseur prend en charge la réception DVB pour les chaînes gratuites. Certains opérateurs DVB peuvent ne pas être pris en charge. Vous trouverez une liste à jour dans la section FAQ du site Web d'assistance de Philips. Pour certains opérateurs, un abonnement et un accès conditionnel sont exigés. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur.
- * Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains pays
- * Enregistrement USB : la programmation de l'enregistrement ne peut être effectuée qu'avec NetTV IP-EPG (des restrictions peuvent s'appliquer en fonction du pays ou de la chaîne), l'enregistrement peut être interdit en raison des droits de reproduction télévisuelle (CI+). Connexion Internet requise. L'enregistrement et le visionnage simultanés ne sont possibles que pour une même chaîne.